



## POZVÁNKA na workshop Českého optického klastru

### OPTIKA JAKO HI-TECH OBOR

**kdy:** středa 9. 11. 2022 od 12:30 hod.

**kde:** Přírodovědecká fakulta UP Olomouc, 17. listopadu 1192/12, Olomouc  
konferenční místnosti 6.014 (patro č. 6)

Obor Optika je jednou z tzv. domén inteligentní specializace Olomouckého kraje. V regionu sídlí několik důležitých organizací zaměřených právě na optiku. Cílem workshopu je představit špičkové spolupráce firem, veřejného sektoru a vzdělávacího sektoru v celém hodnotovém řetězci oboru optika, optomechatronika, fotonika, optoelektronika a jemná mechanika, včetně související výroby, rozvoje technologií a služeb.

Účast na workshopu je pro zaregistrované osoby BEZPLATNÁ.

### PROGRAM WORKSHOPU

12:30 – 13:00 **Registrace příchozích účastníků**

13:00 – 13:05 **Úvodní slovo předsedkyně Českého optického klastru**

Ing. Silvie Skyvová; Český optický klastr, z.s.

13:05 – 13:10 **Úvodní slovo vedoucího katedry optiky**

prof. Mgr. Jaromír Fiurášek, Ph.D.; Univerzita Palackého v Olomouci

13:10 – 13:15 **Úvodní slovo náměstka hejtmana Olomouckého kraje**

Ing. Jan Šafařík, MBA; Rada Olomouckého kraje

13:15 – 13:25 **Doména specializace optika - výstup z analýzy optiky**

Bc. Martin Ohlídal, Mgr. Jakub Vylíčil; Inovační centrum Olomouckého kraje (ICOK)

13:25 – 13:40 **Představení katedry optiky UPOL**

prof. Mgr. Jaromír Fiurášek, Ph.D.; Univerzita Palackého v Olomouci

13:40 – 13:55 **Aktivity Společné laboratoře optiky UP a FZÚ AV ČR**

prof. doc. RNDr. Ondřej Haderka, Ph.D.; Fyzikální ústav Akademie věd ČR





ČESKÝ  
OPTICKÝ  
KLASTR

Let's Make Optics for the Future.  
Together.

**13:55 – 14:30 Automobilová osvětlovací technika**

Mgr. Martin Kutáč - Hella Autotechnik Nova s.r.o.  
Mgr. Petr Ferbas - Varroc Lighting Systems s.r.o.  
Ing. Milan Křížák - ZKW Automotive Engineering CZ s.r.o.

**14:30 – 14:50 Coffee break**

**14:50 – 15:05 Vojenská optoelektronika v Olomouci**

Mgr. Filip Chlup; PRAMACOM-HT, spol. s r.o.

**15:05 – 15:20 Meopta a její role v polovodičovém průmyslu**

Mgr. Libor Mořka, Meopta - optika, s.r.o.

**15:20 – 15:35 Spolupráce na vývoji Ramanova spektrometru**

Ing. Radek Jánký, ZEBR s.r.o.

**15:45 – 17:30 Optika v akci**

- Ukázka Automobilové osvětlovací techniky
- Prohlídka laboratoří katedry optiky a ukázka Ramanova spektrometru
- Ukázka optiky: termovizní kamery, přístroje nočního vidění, lasery a software

V případě zájmu o účast prosíme o registraci nejpozději do 7.11.2022 přes registrační formulář:  
<https://forms.office.com/r/S5f7FJbChX>

Těšíme se na Vaši účast.

Za výkonnou radu Českého optického klastru,

Ing. Silvie Skyvová

Předsedkyně výkonné rady Českého optického klastru



INOVAČNÍ  
CENTRUM  
OLOMOUCKÉHO  
KRAJE